



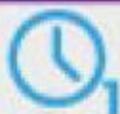
Re-Capacitación en la Gestión de la Investigación

“Una invitación especial para reencontrarnos
como maestras y maestros”



Nov **2 y 3** de 2023

Sesiones



3:00 p.m. a 5:00 p.m.



3:00 p.m. a 4:30 p.m.



Modalidad

 zoom

Posterior a la formación se les enviará constancia al
correo electrónico



VICERRECTORÍA DE
INVESTIGACIONES

Re-capacitación
2 de noviembre de 2023

Sesión 1

Normatividad vigente, procedimientos, rutas de la investigación, convocatorias, formatos, solicitudes y atención a estudiantes y personal docente



DIAGRAMA FUNCIONAL VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIONES

ACUERDO SUPERIOR 04 DEL 13 DE AGOSTO DE 2019
ACTUALIZADO AGOSTO 10 DE 2021

Niveles de Decisión

- Alta Dirección
- Vicerrectorías, Funciones Sustantivas y Centros Regionales
- Direccionamiento Específico
- Asesoría Colegiada

Niveles de Acción y Servicio

- De valor agregado
- Apoyo al valor agregado



MARCO NORMATIVO QUE SUSTENTA LA INVESTIGACIÓN

| | |
|--|--|
| <p>Acuerdo Académico N° 05 de 2012 (EI2022)</p> <p>Resolución Rectoral N° 17 de 2013 (Políticas y Presupuesto)</p> <p>Resolución Rectoral N° 37 de 2015 (Apoyo Ponencias Docentes)</p> <p>Resolución Rectoral N° 38 de 2015 (Apoyo Ponencias Estudiantes)</p> <p>Resolución Rectoral N° 6 de 2017 (Jóvenes Investigadores)</p> <p>Acuerdo Académico N° 01 de 2018 (Monitorías Institucionales)</p> <p>Resolución Rectoral N° 52 de 2019 (Elaboración Revistas)</p> <p>Acuerdo Superior N 02 de 2018 (Lineamientos Académicos y Curriculares)</p> | <p>Resolución Rectoral N° 27 de 2020 (Procedimientos Grupos Investigación)</p> <p>Acuerdo Académico N° 01 de 2020 (Trabajos de grado para optar a título)</p> <p>Resolución Rectoral N° 28 de 2021 (Bonificación por productos de Ciencia)</p> <p>Acuerdo Superior N° 04 de 2019 (Comité Ética [Estructura Orgánica])</p> <p>Acuerdo Superior N° 18 de 2021 (Propiedad Intelectual)</p> <p>Resolución Rectoral N° 85 de 2022 (Puntos Producción Intelectual; escalafón docente)</p> <p>Resolución Rectoral N° 87 de 2022 (Convocatoria Proyectos de Investigación)</p> |
|--|--|



¿Donde encuentro la normatividad?

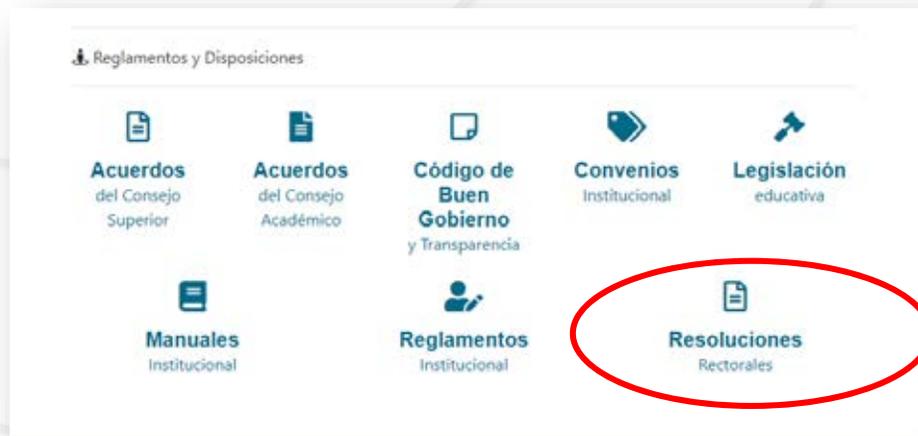
1.



2.



3.



4.



Políticas Institucionales para el desarrollo de la Investigación



Resolución Rectoral N° 17 de 2013

- Modalidades: **Investigación Formativa** e **Investigación Científica** (básica y aplicada)
- Se fomenta mediante: **Grupos, líneas, proyectos de investigación, semilleros de investigación, trabajos de investigación, asesorías, consultorías, monitorías, Jóvenes Investigadores, Auxiliares de Investigación.**
- Generación de **Políticas** para la Investigación: generación nuevo conocimiento, pertinencia social y académica, formación de investigadores, perfiles académicos, cooperación, publicación, entre otros.
- Asignación del 5% del total de los ingresos operacionales del año inmediatamente anterior.
- Exigencia de cofinanciación



¿Cómo puedo aplicar las políticas institucionales?

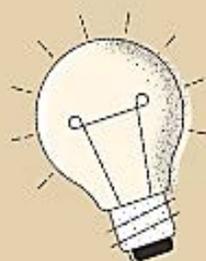
DOCENTES



- ¿Ponencias ?
- ¿Capacitación?



- ¿Bonificación?



RESOLUCIÓN RECTORAL N° 37 DE 2015

Por medio de la cual se definen políticas institucionales para la presentación de ponencias y participación en eventos de capacitación y formación del orden nacional e internacional.

RESOLUCIÓN RECTORAL N° 28 DE 2021 (BONIFICACIÓN POR PRODUCTOS DE CIENCIA)

Docentes con dedicación igual o superior a medio tiempo.
Artículos (Scopus, WOS), Capítulos de libros B, libros B. Anexo 1. 8.3 Guía de Revisión Libros Resultado de Investigación y Capítulos en Libros Resultado de Investigación

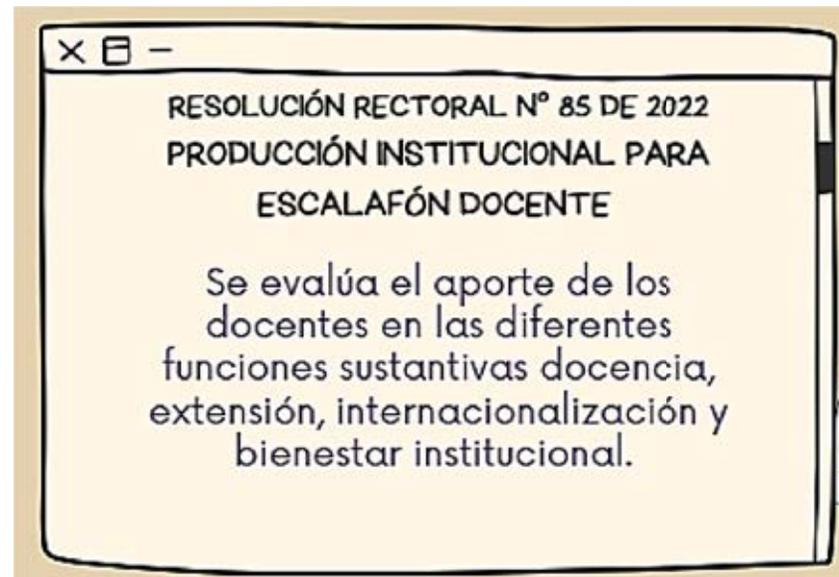


¿Cómo puedo aplicar las políticas institucionales?

DOCENTES



- ¿Escala f3n docente?



¿Cómo puedo aplicar las políticas institucionales?

DOCENTES



- ¿Qué hay para los y las estudiantes ?

ESTUDIANTES

RESOLUCIÓN RECTORAL
N° 38 DE 2015
Financiación institucional para estudiantes para ponencias nacionales e internacionales y participación en eventos

RESOLUCIÓN RECTORAL
N° 6 DE 2017
Por medio de la cual se definen los requisitos y procedimientos institucionales para el Programa de Jóvenes Investigadores



CONVOCATORIAS

CONVOCATORIA
INTERNA PARA LA
FINANCIACIÓN DE
PROYECTOS DE
INVESTIGACIÓN PARA
SU EJECUCIÓN
DURANTE EL AÑO 20XX

ANUAL

CONVOCATORIA
EXTERNA PARA LA
FINANCIACIÓN DE
PROYECTOS AÑO
20XX

PERMANENTE



CONVOCATORIA INTERNA PARA LA FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA SU EJECUCIÓN DURANTE EL AÑO 20XX

¿Quiénes pueden participar?

- Docentes investigadores con contrato igual o superior a medio tiempo.
- Formación mínima de maestría y/o demostrar trayectoria en investigación
- Paz y salvo con los compromisos con vicerrectoría de investigaciones

¿Y si no tengo experiencia en investigación y quiero empezar?

- Pueden presentarse en la convocatoria como coinvestigador.
- Puede participar del semillero FBI ofrecido para docentes

¿En cuanto tiempo se debe ejecutar el proyecto?

10 meses calendario.



CONVOCATORIA INTERNA PARA LA FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA SU EJECUCIÓN DURANTE EL AÑO 20XX

FINANCIACIÓN

Mayor cuantía

Mediana cuantía

Menor cuantía

La cofinanciación externa es obligatoria

¿Cuáles son los rubros que puedo solicitar?

- **Gastos de Personal**
- Otros servicios profesionales o de asistencia técnica
- Bibliografía
- Gastos para trabajo de campo
- Difusión de Resultados
- Papelería
- Suscripción a Redes Científicas
- Traducción de artículos científicos
- Solicitud de patentes



CONVOCATORIA INTERNA PARA LA FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA SU EJECUCIÓN DURANTE EL AÑO 20XX

DEDICACIÓN DE LOS INVESTIGADORES

Senior

Hasta 25 horas/semana

Asociado

Hasta 18 horas/semana

Junior

Hasta 10 horas/semana



CONVOCATORIA INTERNA PARA LA FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA SU EJECUCIÓN DURANTE EL AÑO 20XX

PRODUCTOS DE INVESTIGACIÓN

Generación de
Nuevo
Conocimiento

Apropiación
Social del
Conocimiento

Formación de
Recurso
Humano



CONVOCATORIA INTERNA PARA LA FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA SU EJECUCIÓN DURANTE EL AÑO 20XX

RUTA DE PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS DE INVESTIGACIÓN



Diligenciamiento de la propuesta en el sistema académico

Los docentes deben pertenecer a un grupo de investigación de la Universidad.

Después del diligenciamiento de la propuesta debe solicitarse su aval al líder del grupo



Aval de propuestas en Consejo de Facultad

El Consejo de facultad deberá avalar/No avalar las propuestas presentadas.

Posteriormente, el líder del grupo diligenciará el aval/No aval en el sistema académico



Revisión líder de grupo

El líder del grupo deberá verificar cumplimiento de requisitos y solicitar ajustes en caso de ser necesario



Cierre de la convocatoria



CONVOCATORIA INTERNA PARA LA FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA SU EJECUCIÓN DURANTE EL AÑO 20XX

RUTA DE EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN



INICIO DEL PROYECTO

Acta de inicio
FO-MI-089

Consentimiento informado, para ser evaluado por comité de ética

Convenio específico

FIN DEL PROYECTO

Informe final FO-MI-051



Informe de avance 50% FO-MI-050

DESARROLLO DEL PROYECTO



CONVOCATORIA INTERNA PARA LA FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA SU EJECUCIÓN DURANTE EL AÑO 20XX

¿Dónde descargo
los formatos
actualizados?

INTRANET

- Si no lo tiene, debe solicitar su usuario y contraseña al correo **webmaster@amigo.edu.co**



CONVOCATORIA INTERNA PARA LA FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA SU EJECUCIÓN DURANTE EL AÑO 20XX

Menu de usuario

- Administración
- Mostrar cuenta
- Editar cuenta
- Notificación
- Bandeja de entrada
- Desconectar

Menu de usuario

- Administración
- Mostrar cuenta
- Editar cuenta
- Notificación
- Bandeja de entrada
- Desconectar

Menú Intranet

- Inicio
- Sistema
- Directorio
- Gestión
- Noticias
- Agencia
- Directorio
- Secretaría
- Gobierno Intranet
- Reglamento
- Manuales
- Sistema

Menú Intranet

- Inicio
- Sistema
- Directorio
- Gestión
- Noticias
- Agencia
- Directorio
- Secretaría
- Gobierno Intranet
- Reglamento
- Manuales
- Sistema

<https://www.fun...>

Formato Evaluación de artículos V6

Formato Evaluación de memorias V1

PC-MI-042 Edición Procedimiento

FO-MI-089 Acta de inicio de

FO-MI-051 Informe final de

CP-MI-006 Caracterización C

Terminos de Referencia

FO-MI-193-Evaluación

FO-MI-104 - Pre

FO-MI-262 - Inf

IN-MI-025 - Pre

PC-MI-059- Edición

Registro Académico

- Inscripciones aspirantes
- Estudiantes nuevos
- Estudiantes antiguos y transferencia
- Graduandos

Información y Prensa

- Noticias
- Boletines de Prensa
- Eventos / Agenda Día a Día
- Campañas

Vicerrectoría de Investigación

- Investigación Formativa
- Investigación Científica
- Comunicados y Noticias

Fondo Editorial

Biblioteca

- Catálogo Bibliográfico

UNIVERSIDAD CATÓLICA LUISAMIGO

ACTA DE INICIO DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Código: FO-MI-089
Versión: 5
Fecha: 23/11/2021

1. INFORMACIÓN BÁSICA DE LA INVESTIGACIÓN

| | | | |
|-------------------------------------|-------------------------|--|--|
| Título de la Investigación: | | | |
| Tipo de Proyecto | | | |
| Investigación Básica: | Investigación Aplicada: | Desarrollo Tecnológico o Experimental: | |
| Facultad: | | | |
| Programa académico: | | | |
| Sede: | | | |
| Grupo de Investigación: | | | |
| Línea de Investigación: | | | |
| Duración del Proyecto (en meses): | | | |
| Nombre del ente cofinanciador: | | | |
| Descriptor / Palabras Claves: | | | |
| Problema u objeto de investigación: | | | |
| Resumen (máximo dos párrafos): | | | |



CONVOCATORIA EXTERNA PARA LA FINANCIACIÓN DE PROYECTOS AÑO 20XX

PERMANENTE

Proyectos y convocatorias ofrecidas por entidades nacionales o internacionales externas a la Universidad Católica Luis Amigó.

¿Quiénes pueden participar?

- Docentes investigadores con contrato igual o superior a medio tiempo.
- Formación mínima de maestría y/o demostrar trayectoria en investigación
- Paz y salvo con los compromisos con vicerrectoría de investigaciones

¿Cuánto es la cofinanciación máxima que ofrece la Universidad Católica Luis Amigó?

Máximo el 40% de la financiación del proyecto

¿En cuanto tiempo se debe ejecutar el proyecto?

10 meses calendario.



CONVOCATORIA EXTERNA PARA LA FINANCIACIÓN DE PROYECTOS AÑO 20XX

Líneamientos para participación en convocatorias externas



En el momento de la aprobación del proyecto, se suscribirá un convenio específico de cooperación para la formalización de la alianza



ALGUNAS ACLARACIONES SOBRE LA TIPOLOGÍA DE LOS PRODUCTOS

GENERACIÓN DE NUEVO CONOCIMIENTO

1. Artículos de investigación, tipo A1, A2, B, C y D
2. Notas científicas, tipo A1, A2, B, C y D
3. Libros resultados de investigación
4. Libros de Formación en cuartil Q1.
5. Capítulos en libro resultado de investigación
6. Productos tecnológicos patentados o en proceso de concesión de la patente
7. Variedades vegetales, variedades animales y poblaciones mejoradas de razas pecuarias
8. Obras o productos resultados de creación e investigación-creación en Artes, Arquitectura y Diseño



ALGUNAS ACLARACIONES SOBRE LA TIPOLOGÍA DE LOS PRODUCTOS

DESARROLLO TECNOLÓGICO O APROPIACIÓN SOCIAL DEL CONOCIMIENTO (ASC)

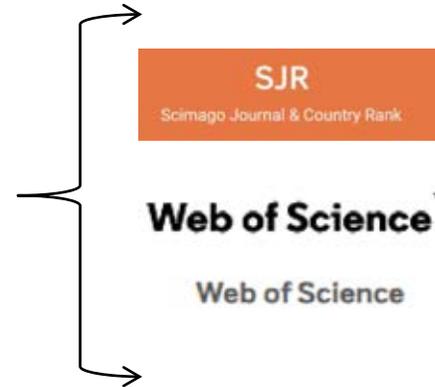
- Diseños industriales
- Esquemas de circuito integrado
- Softwares
- Plantas Piloto
- Prototipos industriales
- Signos distintivos
- Productos nutracéuticos
- Colecciones científicas
- Nuevos registros científicos

| Productos resultados de actividades de Apropiación Social del Conocimiento y Divulgación Pública |
|---|
| Procesos de apropiación social del conocimiento para el fortalecimiento o solución de asuntos de interés social con Calidad |
| Procesos de apropiación social del conocimiento para la generación de insumos de política pública y normatividad con Calidad A |
| Procesos de Apropiación social del conocimiento para el fortalecimiento de cadenas productivas con Calidad A |
| Procesos de apropiación social del conocimiento resultado del trabajo conjunto entre un Centro de Ciencia y un grupo de investigación con Calidad A |
| Eventos científicos con componente de apropiación con Calidad A |
| Participaciones en redes de conocimiento con Calidad A |
| Talleres de Creación con Calidad |
| Eventos artísticos, de arquitectura o de diseño con componentes de apropiación con Calidad A |
| Documentos de trabajo (working papers) con Calidad |
| Nuevas secuencias genéticas con Calidad |
| Ediciones de revista o libro de divulgación científica con Calidad |
| Informes finales de investigación con Calidad |
| Informes técnicos con Calidad |
| Consultorías científico-tecnológicas con Calidad |
| Consultorías en arte, arquitectura y diseño con Calidad |
| Publicaciones editoriales no especializadas con Calidad A1 |
| Producciones de contenido digital con Calidad A1 |
| Producción de estrategias y contenidos Transmedia con Calidad A1 |
| Desarrollos Web con Calidad A1 |
| Libros de Formación ubicados en el cuartil 2 (Q2) |
| Boletines divulgativos de resultado de investigación con Calidad |
| Libros de Divulgación de investigación y/o Compilación de Divulgación con Calidad |
| Generaciones de Contenido con Calidad |
| Manuales y Guías Especializadas con Calidad |
| Productos de actividades relacionadas con la Formación de Recurso Humano para C |



¿Cómo saber que una revista es A1, A2, B, C o D?

Revisar las bases de datos



<https://www.scimagojr.com/>

<https://www.webofscience.com>

Debe ingresar por medio de la base de datos de la Universidad

Ejemplo: Journal of Magnetism and Magnetic Materials ISSN 03048853

SJR
Scimago Journal & Country Rank



Web of Science[™]

Rank by Journal Impact Factor

Journals within a category are sorted in descending order by Journal Impact Factor (JIF) resulting in the Category Ranking below. A separate rank is shown for each category in which the journal is listed in JCR. Data for the most recent year is presented at the top of the list, with other years shown in reverse chronological order. [Learn more](#)

EDITION
Science Citation Index Expanded (SCIE)

CATEGORY
MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY
208/344

| JCR YEAR | JIF RANK | JIF QUANTILE | JIF PERCENTILE |
|----------|----------|--------------|----------------|
| 2022 | 208/344 | Q3 | 39.7 |
| 2021 | 206/345 | Q3 | 40.43 |
| 2020 | 188/334 | Q3 | 43.86 |
| 2019 | 149/314 | Q2 | 52.71 |
| 2018 | 121/293 | Q2 | 58.87 |

EDITION
Science Citation Index Expanded (SCIE)

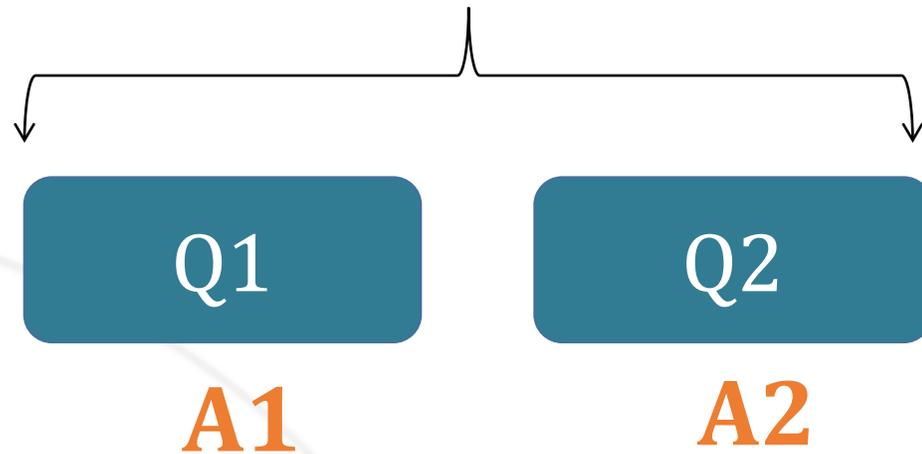
CATEGORY
PHYSICS, CONDENSED MATTER
38/67

| JCR YEAR | JIF RANK | JIF QUANTILE | JIF PERCENTILE |
|----------|----------|--------------|----------------|
| 2022 | 38/67 | Q3 | 44.0 |
| 2021 | 35/69 | Q3 | 50.00 |
| 2020 | 33/69 | Q2 | 52.90 |
| 2019 | 30/69 | Q2 | 57.25 |
| 2018 | 29/68 | Q2 | 58.09 |

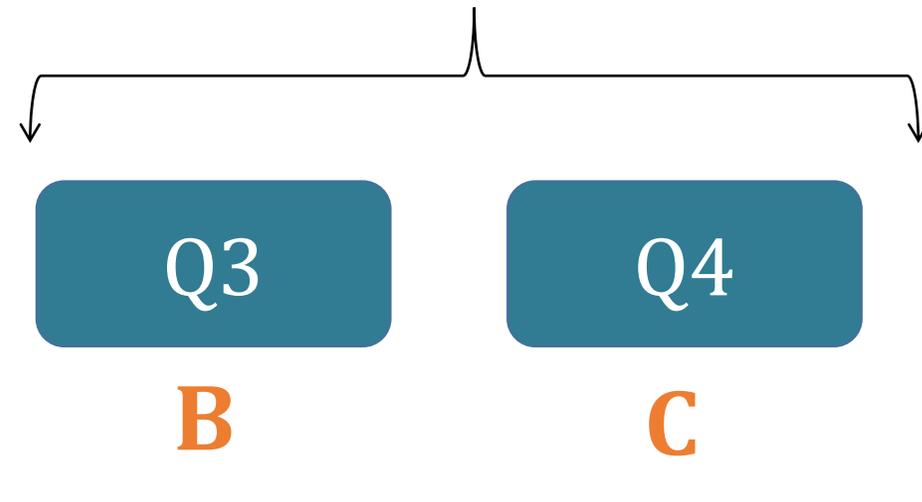


CONVOCATORIA INTERNA PARA LA FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA SU EJECUCIÓN DURANTE EL AÑO 20XX

TIPO TOP



TIPO A



B y C valoradas por Publindex, ubicadas en el cuartil 1 y 2 de H5 de su gran área de conocimiento



ARTÍCULOS TIPO D

Se toman los artículos que son publicados en una revista que se encuentre en dos o más bases bibliográficas con comité científico de selección del siguiente listado de Sistemas de Indexación y Resumen (SIRes), en el año de publicación del artículo.

Tabla 3. Listado de Sistemas de Indexación y Resumen (SIRes)

| SISTEMA DE INDEXACIÓN Y RESUMEN - SIR | ÁREA DE CONOCIMIENTO | CLASIFICACIÓN SIR |
|---|--------------------------|-------------------|
| ABI/INFORM Global | Ciencias sociales | BBCS |
| Academic search | General | BBCS |
| Applied Social Science Abstracts & Indexes (ASSIA) | Ciencias sociales | BBCS |
| Arts and Humanities Citation Index (AHCI) | Humanidades | IB |
| BIBLAT | Ciencias sociales | BBCS |
| Biological Abstracts | Ciencias naturales | BBCS |
| Biosis | Ciencias naturales | BBCS |
| CAS | Ciencias naturales | BBCS |
| Chemical Abstracts Plus - CAS | Ciencias naturales | BBCS |
| CLASE - Citas Latinoamericanas en Ciencias Sociales y Humanidades | General | BBCS |
| Clasificación integrada de Revistas Científicas - CIRC | Ciencias sociales | BBCS |
| Commonwealth Agriculture Bureau - CAB Abstracts | Ciencias agrícolas | BBCS |
| CUIDEN | Ciencias médicas y salud | BBCS |
| Cumulative Index to Nursing and Allied Health Literature - CINAHL | Ciencias médicas y salud | BBCS |
| Current Contents Search | General | BBCS |
| DIALNET | General | BBCS |
| DOAJ Directory of Open Access Journals | General | BBCS |
| Economic Literature Index - Econlit | Ciencias sociales | BBCS |
| Educational Research Abstracts - ERA | Ciencias sociales | BBCS |
| EMBASE | Ciencias médicas y salud | BBCS |



Tabla 3. Listado de Sistemas de Indexación y Resumen (SIRes)

| SISTEMA DE INDEXACION Y RESUMEN - SIR | AREA DE CONOCIMIENTO | CLASIFICACION SIR |
|--|--------------------------|-------------------|
| Emerging Sources Citation Index | General | IB |
| Entomology Abstracts | Ciencias naturales | BBCS |
| Fuente Académica (Fuente académica, Premier, Plus) | General | BBCS |
| Geobase | Ciencias naturales | BBCS |
| GeoRef | Ciencias naturales | BBCS |
| Global Health | Ciencias médicas y salud | BBCS |
| Historia Mathematica | Ciencias naturales | BBCS |
| HISTORICAL abstracts | Humanidades | BBCS |
| IBZ - Internationale Bibliographie der Geistes | Ciencias sociales | BBCS |
| Index Medicus | Ciencias médicas y salud | IB |
| INSPEC | Ingeniería & Tecnología | BBCS |
| International Bibliography of the Social Sciences - IBSS | Ciencias sociales | BBCS |
| International Pharmaceutical Abstracts | Ciencias naturales | BBCS |
| International Political Science Abstracts | Ciencias sociales | BBCS |
| Journal Citation Reports - JCR | General | IBC |
| Journal Scholar Metric | Ciencias sociales | BBCS |
| Linguistics & Language Behavior Abstracts | Humanidades | BBCS |
| Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde - LILACS | Ciencias médicas y salud | BBCS |
| MEDLINE | Ciencias médicas y salud | BBCS |
| Metadex | Ingeniería & Tecnología | BBCS |
| Old Testament Abstracts | Ciencias sociales | BBCS |
| Pais International | Ciencias sociales | BBCS |
| PERIODICA -Índice de Revistas Latinoamericanas en Ciencias | General | BBCS |
| Philosopher's Index | Humanidades | BBCS |
| Poetry and Short Story Reference Center | Humanidades | BBCS |
| PsycINFO | Ciencias sociales | IB |
| PubMed | Ciencias médicas y salud | BBCS |
| Red Iberoamericana de Innovación y Conocimiento Científico - REDIB | General | BBCS |
| REDALYC - Red de Revistas Científicas de América Latina y el Caribe, España y Portugal | General | BBCS |
| RILM abstracts of music literature | Humanidades | BBCS |
| SCientífico Electronic Library Online - SciELO Colombia | General | BBCS |
| SciELO Citation Index | General | IB |
| Science Citation Index - SCI | Ciencias naturales | IB |
| Scimago Journal Rank - SJR | General | IBC |
| Scopus | General | IB |
| Social Science Citation Index - SSCI | Ciencias sociales | IB |
| SocINDEX | Ciencias sociales | BBCS |
| Sociological abstracts | Ciencias sociales | BBCS |
| Sustainability Science Abstracts | Ciencias naturales | BBCS |
| Worldwide Political Science Abstracts | Ciencias sociales | BBCS |
| Zoological Record | Ciencias naturales | BBCS |

Tabla 3. Listado de Sistemas de Indexación y Resumen (SIRes)





A tener en cuenta.....

Isabel Cristina Puerta Lopera
Vicerrectora de Investigaciones
Tel: 4487666 EXT: 9556
Vice.investigaciones@amigo.edu.co

Kellis Tatiana Quintero Acosta
Auxiliar de Investigaciones
Tel: 4487666 EXT: 9573
Aux1.investigaciones@amigo.edu.co

Marcela Buitrago García
Secretaria Académica
Tel: 4487666 EXT: 9556
Sec.investigaciones@amigo.edu.co

César Andrés Carmona Cardona
Área de Formación en Investigación
coor.afi@amigo.edu.co

Carolina Orrego Moscoso
Coordinadora
FONDO EDITORIAL
fondo.editorial@amigo.edu.co

Mauricio López Bonilla
Jefe Departamento de Ciencias
Básicasjefe.cbasicas@amigo.edu.co

Carlos Mauricio Agudelo Gallego
Formación del Recurso Humano
formacion.investigacion@amigo.edu.co



VICERRECTORÍA DE
INVESTIGACIONES

Gracias



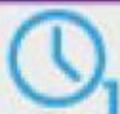
Re-Capacitación en la Gestión de la Investigación

“Una invitación especial para reencontrarnos
como maestras y maestros”



Nov **2 y 3** de 2023

Sesiones



3:00 p.m. a 5:00 p.m.



3:00 p.m. a 4:30 p.m.



Modalidad

 zoom

Posterior a la formación se les enviará constancia al
correo electrónico



VICERRECTORÍA DE
INVESTIGACIONES

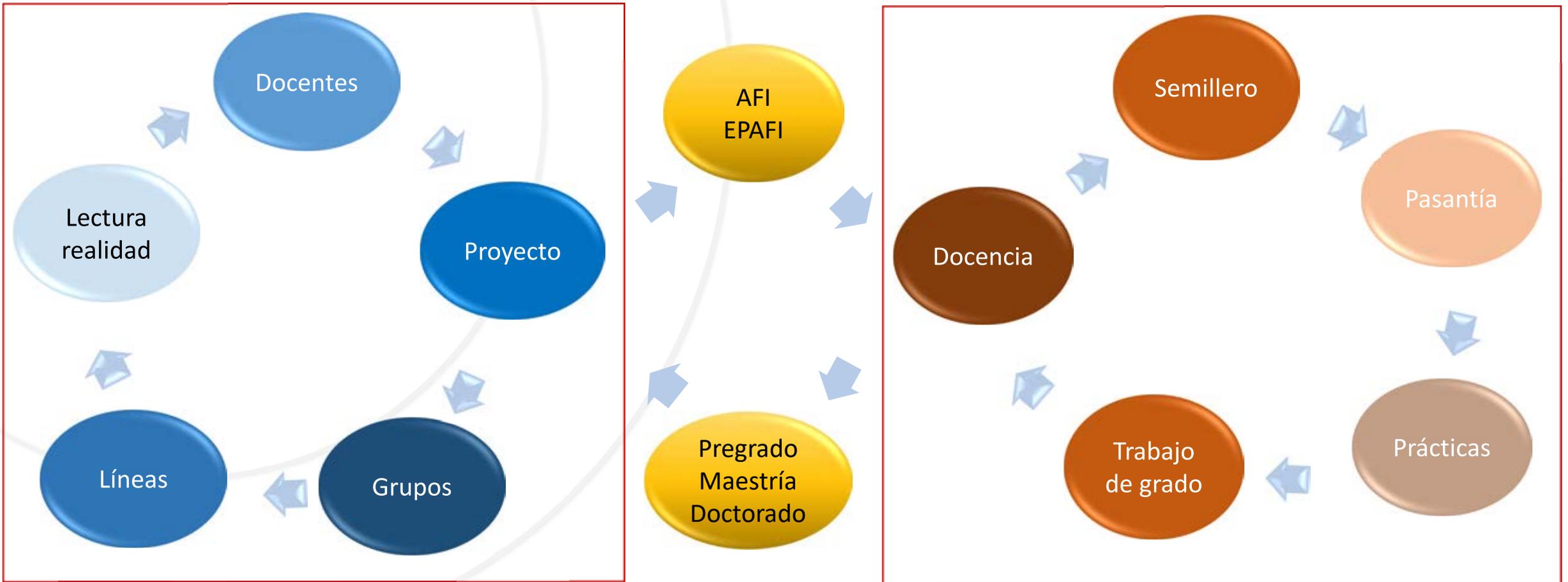
Re-capacitación
3 de noviembre de 2023

Sesión 2

Grupos y líneas de investigación, semilleros, formaciones en AFI y EPAFI, solicitudes y atención a estudiantes y personal docente



Un proceso dinámico, circular y articulado



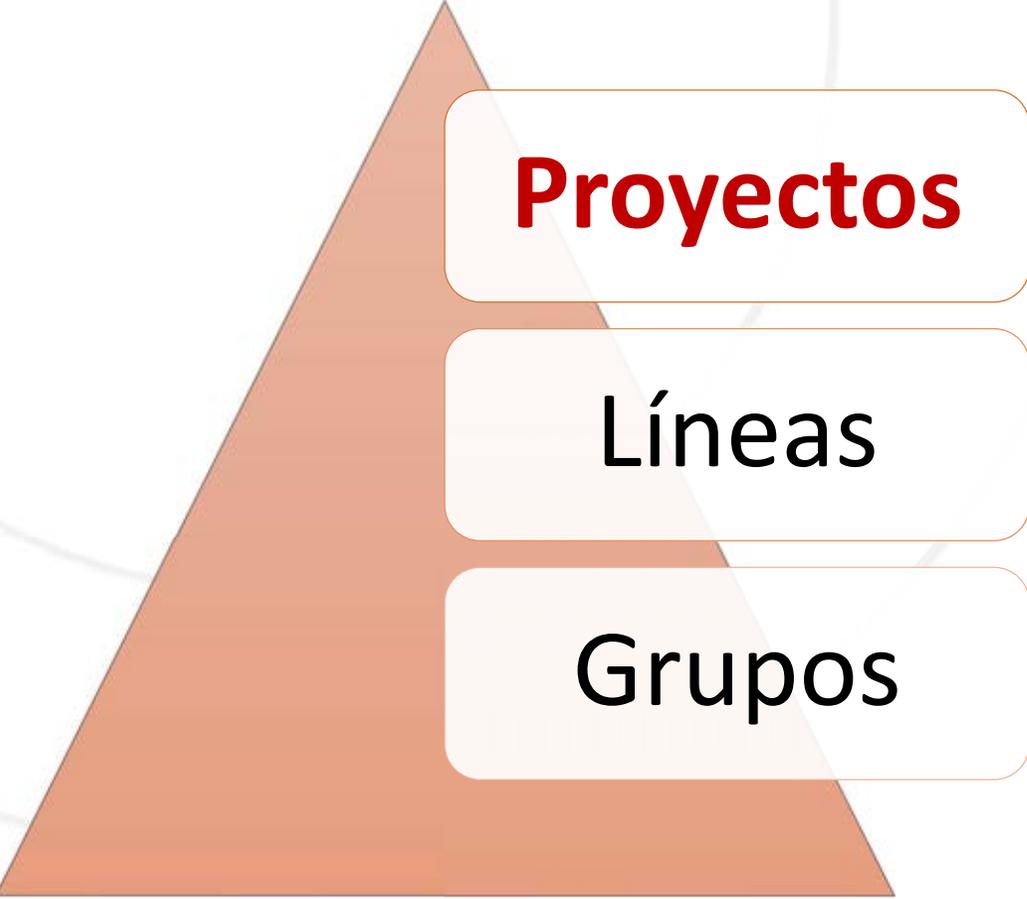
Investigación científica

Formación en investigación

Investigación formativa

Investigación científica

La estructura de la investigación científica



Proyectos

- Actividades orientadas a generar conocimiento.
- Tiempo limitado y sigue una metodología específica.
- **Proyectos: Inv. Básica(1), aplicada(2), innovación tecnológica(3).**

Líneas

- Eje temático que integra proyectos en un área específica.
- Enfocada en resolver problemas complejos a lo largo del tiempo.
- Características clave: **Productividad, Continuidad, Articulación.**

Grupos

- Personas interactuando para investigar y generar conocimiento conjuntamente. **Cohesión y colaboración**
- Trabajo según un plan a mediano o largo plazo.
- Deben demostrar resultados consistentes y verificables.

¿Conoces nuestros grupos y líneas de investigación?

| Facultad | Grupo | Cat. | |
|--|---|------|---|
| Ciencias Administrativas, Económicas y Contables | CONTAS | A | ↗ |
| | GESNE | B | = |
| | GORAS | A | = |
| Comunicación, Publicidad y Diseño | URBÁNITAS | A | = |
| Derecho y Ciencias Políticas | Jurídicas y Sociales | A | ↗ |
| Educación y Humanidades | Educación, Infancia y Lenguas Extranjeras | A | = |
| | Filosofía y Teología Crítica | A | = |
| Ingenierías y Arquitectura | SISCO | C | ↘ |
| Ciencias Sociales, Salud y Bienestar | Farmacodependencia y Otras Adicciones | A | ↗ |
| | Familia, Desarrollo y Calidad de Vida | A | ↗ |
| | Estudios de Fenómenos Psicosociales | A | ↗ |
| | Neurociencias Básicas y Aplicadas | A1 | = |
| CR Montería | Calidad de Vida (CR Montería) | B | = |
| CR Bogotá | Ayelén (Bogotá) | C | = |

INVESTIGADORES

Senior: 8
Asociados: 33
Junior: 60
Total: 101

GRUPOS

A1: 1
A: 9
B: 2
C: 2
Total: 14

Nuestros líderes y lideresas de los grupos de investigación



Estudios de Fenómenos Psicosociales



Familia, Desarrollo y Calidad de Vida



Neurociencias Básicas y Aplicadas



Farmacodependencia y otras Adicciones



Calidad de Vida



Goras



Contas



Jurídicas y Sociales



Filosofía y Teología Crítica



Urbanitas



GESNE (investigación en Gestión, Economía solidaria y Negocios)



Educación, Infancia y Lenguas Extranjeras



Ayelen

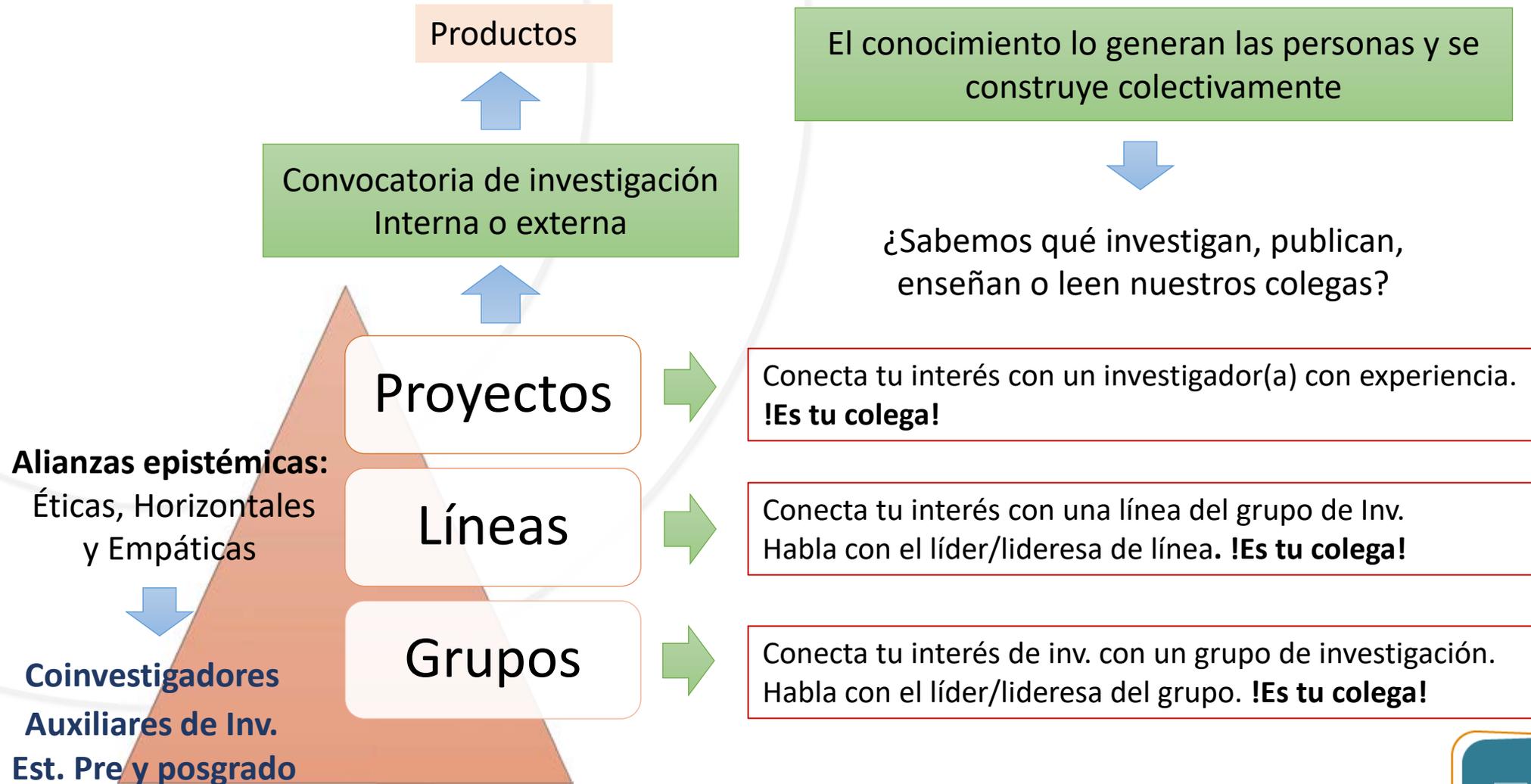


SISCO (Sistemas de Información y Sociedad del Conocimiento)

| Grupo | Líneas |
|--|--|
| CONTAS | Contabilidad, Ambiente y Sociedad |
| GESNE | Gestión y Economía solidaria |
| | Comercio exterior y negocios internacionales |
| GORAS | Innovación y gestión del conocimiento |
| | Innovación en ciencia, tecnología y cultura gastronómica |
| URBÁNITAS | Comunicación y Educación |
| | Comunicación y Ciberculturas |
| | Publicidad Social |
| | Diseño Social |
| Jurídicas y Sociales | Derecho y sociedad |
| | Sujeto, desarrollo y contextos de exclusión |
| Educación, Infancia y Lenguas Extranjeras | Con-textos |
| | Infancia y familia |
| | Construcciones investigativas en lenguas extranjeras |
| Filosofía y Teología Crítica | Antropología Filosófica |
| | Estética, Poética y Hermenéutica |
| | Métodos y Conocimiento Teológico |
| SISCO | Arquitectura y Urbanismo |
| | Ciencias Básicas y Matemáticas Aplicadas |
| | Sistemas de Información y Sociedad del Conocimiento |

| Grupo | Líneas |
|--|--|
| Farmacodependencia y Otras Adicciones | Adicciones y Salud Mental |
| Familia, Desarrollo y Calidad de Vida | Calidad de Vid |
| | Tendencias contemporáneas del ocio, la Actividad Física y el Deporte |
| | Perspectivas contemporáneas de fenómenos sociales, intervención y desarrollo |
| Estudios de Fenómenos Psicosociales | Problemáticas Psicosociales Contemporáneas |
| Neurociencias Básicas y Aplicadas | Neurociencias Sociales |
| | Perfiles Neurocognitivos y Psicología |
| | Neuropsicopedagogía |
| | Neurociencias aplicadas a las organizaciones |
| Calidad de Vida (CR Montería) | Desarrollo Cognitivo |
| Ayelén (Bogotá) | Psicología y salud integral |
| | Familia, niñez y sociedad |
| | Educación, interculturalidad y organizaciones |
| | Adicciones, intervenciones psicosociales y crisis |

¿Cómo vincularnos a esta estructura?



Nuestros procesos de apoyo

- Cursos de capacitación docente (QR)
- Semillero de Formación Básica en Investigación para docentes (FBI)
- Apoyo en elaboración de proyectos para la convocatoria interna.
- EscriLab
- Apoyo por parte del fondo editorial

Próximamente....

Consultorio metodológico



Evolución de las trayectorias de investigación



Investigación formativa

Investigación formativa



Pregrado
Maestría
Doctorado

Formación en investigación

Área de Formación en Investigación (AFI)

Objetivo: Desarrollar competencias epistemológicas, teóricas y metodológicas sobre los paradigmas y enfoques de investigación

El “**saber cómo**” para el “saber hacer”

Cursos comunes de investigación en pregrado:

- Generalidades del Proceso de Investigación y Construcción de Objetos de Conocimiento (AFI04)
- Generalidades metodológicas desde la Investigación Cuantitativa (AFI05)
- Generalidades metodológicas desde la Investigación Cualitativa (AFI06)

Para el 2023-1 se tienen abiertos 126 grupos
Estudiantes Matriculados:

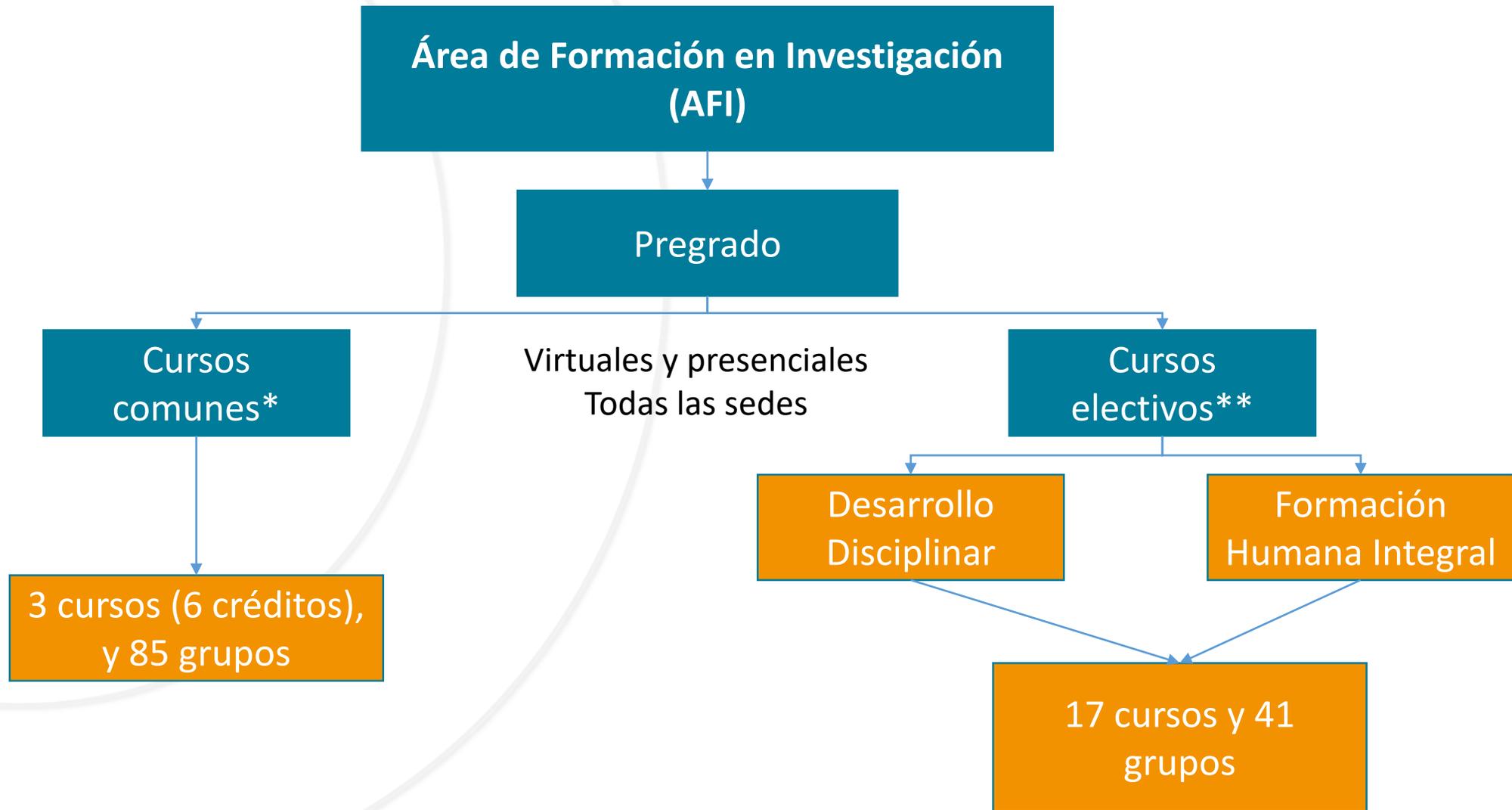
Medellín: 4008. **Manizales :** 449.

Montería: 54. **Bogotá:** 9. **Apartadó:** 80

Total: 4600 estudiantes

Total docentes:

43 docentes con DEDICACIÓN PARCIAL al área



*Vacacionales y semestrales

**Se ofertan también para los docentes como “Capacitación Docente”

Área de Formación en Investigación (AFI)

Posgrado

Maestrías y Doctorados

presenciales

Cursos comunes

10 cursos

5 cursos: Maestrías en investigación.
2 cursos: Maestrías en profundización
5 cursos: Doctorados

Presenciales y virtuales

Cursos electivos

17 cursos

A tener en cuenta.....

Recordemos el trato con los demás

- Formar personas en lo cotidiano
- Empatía
- Respeto por el otro
- Actitud de escucha
- Direccionamiento a áreas

A tener en cuenta.....

Isabel Cristina Puerta Lopera
Vicerrectora de Investigaciones
Tel: 4487666 EXT: 9556
Vice.investigaciones@amigo.edu.co

Kellis Tatiana Quintero Acosta
Auxiliar de Investigaciones
Tel: 4487666 EXT: 9573
Aux1.investigaciones@amigo.edu.co

Marcela Buitrago García
Secretaria Académica
Tel: 4487666 EXT: 9556
Sec.investigaciones@amigo.edu.co

César Andrés Carmona Cardona
Área de Formación en Investigación
coor.afi@amigo.edu.co

Carolina Orrego Moscoso
Coordinadora
FONDO EDITORIAL
fondo.editorial@amigo.edu.co

Mauricio López Bonilla
Jefe Departamento de Ciencias
Básicasjefe.cbasicas@amigo.edu.co

Carlos Mauricio Agudelo Gallego
Formación del Recurso Humano
formacion.investigacion@amigo.edu.co





VICERRECTORÍA DE
INVESTIGACIONES

Gracias